

令和3年度 あらかわクリーンセンター焼却工場 維持管理状況

月	炉番号	可燃ごみ 焼却量 (t)	測定位置	測定結果の 得られた 年月日	燃烧室中の 燃烧ガス温度 (℃)	集じん器に流入 する燃烧ガス 温度 (℃)	煙突から排出され る排ガス中の一酸 化炭素濃度 (酸素12%換算) (vol ppm)
4月	1号炉	1,043.63	別図 測定位置図 参照		973	167	
	2号炉	1,760.46			973	167	
5月	1号炉	2,759.42		令和3年5月24日	954	167	7
	2号炉	3,257.36		令和3年5月24日	967	167	3
6月	1号炉	2,710.31			965	167	
	2号炉	1,073.80			967	167	
7月	1号炉	3,357.28		令和3年7月27日	967	167	7
	2号炉	3,345.24		令和3年7月27日	967	167	6
8月	1号炉	3,125.66			957	167	
	2号炉	3,259.75			968	167	
9月	1号炉	2,937.67		令和3年9月16日	957	167	5
	2号炉	3,108.97		令和3年9月16日	972	167	3
10月	1号炉	1,741.96			971	167	
	2号炉	1,420.85			967	167	
11月	1号炉	3,256.08		令和3年11月12日	974	167	4
	2号炉	3,112.82		令和3年11月12日	971	167	3
12月	1号炉	3,305.29			972	167	
	2号炉	3,136.82			970	167	
1月	1号炉	2,964.84		令和4年1月20日	980	167	8
	2号炉	909.29			942	167	
2月	1号炉	休炉			休炉	休炉	休炉
	2号炉	2,899.34			979	167	
3月	1号炉	3,082.54		令和4年3月17日	977	167	10
	2号炉	2,949.89		令和4年3月22日	974	167	5
	累計	60,519.27	維持管理基準		800以上	200以下	30以下

◆冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんを除去した年月日

ボイラ設備の除じんはボイラストブロウにより毎日実施する。ろ過式集じん器の除じんは空気式自動洗浄装置により毎日実施する。

◆煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度(年1回以上)

炉番号	測定位置	排ガスを採取した年月日	測定結果の得られた年月日	ダイオキシン類濃度(酸素12%換算)(ng-TEQ/m ³)
1号炉	煙突	令和3年7月7日	令和3年7月21日	0.00130
2号炉		令和3年7月7日	令和3年7月21日	0.00091
1号炉	煙突	令和4年3月4日	令和4年3月22日	0.00027
2号炉		令和4年3月4日	令和4年3月22日	0.00040
排出基準				0.1以下

◆煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度(六月に一回以上)

炉番号	測定位置	排ガスを採取した年月日	測定結果の得られた年月日	ばい煙濃度 (酸素12%換算)			
				硫酸化物濃度 (vol ppm)	ばいじん濃度 (g/m ³)	塩化水素濃度 (vol ppm)	窒素酸化物濃度 (vol ppm)
1号炉	煙突	令和3年5月11日	令和3年5月24日	5	<0.001	15	57
2号炉		令和3年5月11日	令和3年5月24日	5	<0.001	24	56
1号炉	煙突	令和3年7月7日	令和3年7月27日	9	<0.001	17	51
2号炉		令和3年7月7日	令和3年7月27日	7	<0.001	26	49
1号炉	煙突	令和3年9月7日	令和3年9月16日	3	<0.001	11	56
2号炉		令和3年9月7日	令和3年9月16日	3	<0.001	17	62
1号炉	煙突	令和3年11月2日	令和3年11月12日	4	<0.001	12	63
2号炉		令和3年11月2日	令和3年11月12日	5	<0.001	24	68
1号炉	煙突	令和4年1月6日	令和4年1月20日	1	<0.001	8.7	44
2号炉							
1号炉	煙突	令和4年3月4日	令和4年3月17日	2	<0.001	11	57
2号炉		令和4年3月4日	令和4年3月22日	1	<0.001	16	56
排出基準				50以下	0.01以下	50以下	100以下